

## ULTRALIGHT POPLAR BB/BB - Panneau mousse



- Panneau sandwich ultraléger composé d'un support isolant en XPS combiné à du contreplaqué peuplier
- Légèreté exceptionnelle
- Facilité d'usinage et stabilité dimensionnelle

Qualité de faces  
Contreplaqué peuplier BB/BB

Type de collage  
Collage classe 1  
Conforme à la norme EN 636

Densité  
Environ 227 kg/m<sup>3</sup>

Formaldéhyde  
Classe d'émission E1  
Conforme à la norme EN 13986

### Production et origine des bois

Production d'origine espagnole  
Provenance des bois : Europe

### Applications

Caravanes et camping-cars, bus, murs et parois, plafonds, stands, évènementiel, meubles d'intérieur, emballage léger, équipement divers et agencement de magasin.

ÉPAISSEUR (mm)	FORMAT	COMPOSITION (mm)		
		Peuplier	XPS	Peuplier
15	2500x1220	4.5	6	4.5
15	3050x1300	4.5	6	4.5
18	2500x1220	4.5	9	4.5
18	3050x1300	4.5	9	4.5
38	2500x1220	4.5	29	4.5
38	3050x1300	4.5	29	4.5

Épaisseur (mm)	Résistance thermique « R » (m <sup>2</sup> •K/W)	Transmission thermique « u » (W/m <sup>2</sup> K)
15	0.411	2.44
18	0.496	2.01
38	1.125	0.89